Dinohippus

Dinohippus était le genre de chevaux le plus répandu en Amérique du Nord au cours du Pliocène supérieur. Il a vraisemblablement donné naissance au genre *Equus*. Comme *Equus*, *Dinohippus* n'avait pas un chanfrein concave.

Equus possède un « *stay apparatus* » caractéristique, il s'agit d'un système formé par les os et les tendons pour l'aider à se tenir debout pendant de longues périodes sans dépenser son énergie. *Dinohippus* est le premier cheval à présenter une forme encore rudimentaire de ce caractère, ce qui est une preuve de plus des rapports étroits entre *Dinohippus* et *Equus*[2].

On a cru à l'origine que *Dinohippus* était un cheval monodactyle (avec un seul doigt), mais un fossile de 1981 trouvé dans le Nebraska montre que certains représentants étaient tridactyles (avec trois doigts)[3].

Liste d'espèces

Selon *Paleobiology Database* (15 mars 2019)[4] :

- *Dinohippus edensis*
- *Dinohippus interpolatus* Cope, 1893 †
- *Dinohippus leardi* Drescher, 1941 †
- *Dinohippus leidyanus* Osborn, 1918 †
- *Dinohippus mexicanus* Lance, 1950 †
- *Dinohippus osborni*
- *Dinohippus pachyops*
- *Dinohippus subvenus*

Espèces auxquelles *BioLib* (http://www.biolib.cz/en/) (15 mars 2019)[5] ajoute :

- *Dinohippus coalingensis* Merriam, 1914 †
- *Dinohippus spectans* Cope, 1880 †

Notes et références

Dinohippus

Squelette de *Dinohippus leidyanus* au Musée de Paléontologie de Florence (Italie).

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Sous-embr.	Vertebrata
Classe	Mammalia
Sous-classe	Theria
Infra-classe	Eutheria
Ordre	Perissodactyla
Famille	Equidae

Genre

- **(en)** Cet article est partiellement ou en totalité issu de l'article de Wikipédia en anglais intitulé « Dinohippus (https://en.wikipedia.org/wiki/Dinohippus?oldid=127021311) » (voir la liste des auteurs (https://en.wikipedia.org/wiki/Dinohippus?action=history)).

† ***Dinohippus***
Quinn, 1955[1]

Crâne de *Dinohippus*

1. *uBio*, consulté le 15 mars 2019
2. *Dinohippus* sur *FloridaMuseum* (http://www.flmnh.ufl.edu/fhc/dinohippus1.htm)
3. *Evolution of Horses* sur *ecology.info* (http://www.ecology.info/horses.htm)
4. *Fossilworks Paleobiology Database*, consulté le 15 mars 2019
5. *BioLib*, consulté le 15 mars 2019

Liens externes

- **(en)** Référence *BioLib* (https://www.biolib.cz/en/) : *Dinohippus* Quinn, 1955 † (https://www.biolib.cz/en/taxon/id800799/) (consulté le 15 mars 2019)
- **(en)** Référence *Paleobiology Database* : *Dinohippus* Quinn 1955 † (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=42992) (consulté le 15 mars 2019)

Sur les autres projets Wikimedia :
Dinohippus (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Dinohippus?uselang=fr), sur Wikimedia Commons

- **(en)** Référence *uBio* : *Dinohippus* Quinn 1955 (http://www.ubio.org/browser/details.php?namebankID=4427854) (consulté le 15 mars 2019)
- *The paleobiology database* (http://paleodb.org/cgi-bin/bridge.pl?action=checkTaxonInfo&taxon_no=42992&is_real_user=1)

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Dinohippus&oldid=157569556 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 15 mars 2019 à 21:14.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.